

Rec'd PCT/PTO 18 FEB 2005

1/7

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2003年02月18日（18.02.2003）火曜日 15時32分27秒

PH-1716-PCT

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、 右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.01.2003)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (R0/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PH-1716-PCT
I	発明の名称	カーゴレセプターの遺伝子改変による糖鎖ライブラリー
II	出願人	
II-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
II-2	右の指定国についての出願人である。	すべての指定国 (all designated States)
II-4ja	氏名(姓名)	山本 一夫
II-4en	Name (LAST, First)	YAMAMOTO, Kazuo
II-5ja	あて名:	112-0002 日本国 東京都 文京区小石川 4-14-24-210
II-5en	Address:	14-24-210, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan
II-6	国籍 (国名)	日本国 JP
II-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-1	その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
III-1-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)
III-1-4ja	名称	住友商事株式会社
III-1-4en	Name	SUMITOMO CORPORATION
III-1-5ja	あて名:	104-8610 日本国 東京都 中央区晴海 一丁目8番11号
III-1-5en	Address:	8-11, Harumi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8610 Japan
III-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
III-1-7	住所 (国名)	日本国 JP

111-2 111-2-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
111-2-2 111-2-4j a 111-2-4e n 111-2-5j a	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	佐藤 明 SATO, Akira 683-0835 日本国 鳥取県 米子市灘町 3-96-1
111-2-5e n	Address:	3-96-1, Nada-machi Yonago-shi, Tottori 683-0835 Japan
111-2-6 111-2-7	国籍 (国名) 住所 (国名)	日本国 JP 日本国 JP
111-3 111-3-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
111-3-2 111-3-4j a 111-3-4e n 111-3-5j a	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	島内 淳子 SHIMAUCHI, Junko 202-0005 日本国 東京都 西東京市住吉町 2-4-22
111-3-5e n	Address:	2-4-22, Sumiyoshi-cho Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0005 Japan
111-3-6 111-3-7	国籍 (国名) 住所 (国名)	日本国 JP 日本国 JP
111-4 111-4-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
111-4-2 111-4-4j a 111-4-4e n 111-4-5j a	右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	松本 真理子 MATSUMOTO, Mariko 212-0054 日本国 神奈川県 川崎市幸区小倉 1-1-E216
111-4-5e n	Address:	1-1-E216, Ogura, Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0054 Japan
111-4-6 111-4-7	国籍 (国名) 住所 (国名)	日本国 JP 日本国 JP

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

PH-1716-PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2003年02月18日（18.02.2003）火曜日 15時32分27秒

IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。	代理人 (agent)
IV-1-1ja	氏名(姓名)	平木 祐輔
IV-1-1en	Name (LAST, First)	HIRAKI, Yusuke
IV-1-2ja	あて名:	105-0001 日本国 東京都 港区 虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門5森ビル 3階
IV-1-2en	Address:	Toranomon No.5 Mori Building Third Floor, 17-1, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001 Japan
IV-1-3	電話番号	03-3503-8637
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3503-0414
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 (additional agent(s) with same address as first named agent)
IV-2-1ja	氏名	藤田 節; 新井 栄一
IV-2-1en	Name(s)	FUJITA, Takashi; ARAI, Eiichi
V	国の指定	
V-1	広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国 EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国である他の国
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KP KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NO NZ OM PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW
V-5	指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。	
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

PH-1716-PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2003年02月18日（18. 02. 2003）火曜日 15時32分27秒




VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出願日	2002年08月19日（19. 08. 2002）	
VI-1-2	出願番号	特願2002-238559	
VI-1-3	国名	日本国 JP	
VI-2	優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のものについては、出願書類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。	VI-1	
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁（ISA/JP）	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-	
VIII-4	発明者である旨の申立て（米国を指定国とする場合）	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	1	

VIII-5-1	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て（規則4. 17(v)及び51の2. 1(a)(v)）	本国際出願に関し、  山本 一夫は、 本国際出願の請求項に記載された対象が以下のよう に開示されたことを申し立てる。
VIII-5-1 (i)	開示の種類	刊行物
VIII-5-1 (ii)	開示の日付:	2002年02月18日（18. 02. 2002）
VIII-5-1 (iii)	開示の名称:	平成13年度 修士論文要旨（東京大学大学院新領域 創成科学研究科・先端生命科学専攻）P22-23, P26-2 7
VIII-5-1 (iv)	開示の場所:	
VIII-5-1 (v)	本申立ては、次の指定国のため になされたものである。:	すべての指定国

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

PH-1716-PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2003年02月18日（18. 02. 2003）火曜日 15時32分27秒

IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書（申立てを含む）	7	-
IX-2	明細書（配列表を除く）	75	-
IX-3	請求の範囲	2	-
IX-4	要約	1	EZABST00. TXT
IX-5	図面	17	-
IX-7a	国際出願に含まれる用紙の枚数 （明細書の配列表を除く）	102	
IX-6	明細書の配列表	23	-
IX-7	合計	125	
	添付書類	添付	添付された電子データ
IX-8	手数料計算用紙	✓	-
IX-16	コンピュータ読み取り可能なヌクレオチド又はアミノ酸配列表		
IX-16 (i)	規則13の3に基づき提出する 国際調査のための写し（国際 出願の一部を構成しない）	-	1 フレキシブルディスク
IX-17	PCT-EASYディスク	-	フレキシブルディスク
IX-18	その他	納付する手数料に相当する 特許印紙を貼付した書 面	-
IX-18	その他	国際事務局の口座への振 込を証明する書面	-
IX-18	その他	陳述書	-
IX-18	その他	フレキシブルディスクの 記録形式等の情報を記載 した書面	-
IX-19	要約書とともに提示する図の 番号	none	
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
X-1-1	氏名(姓名)	平木 祐輔	
X-2	提出者の記名押印		
X-2-1	氏名(姓名)	藤田 節	
X-3	提出者の記名押印		
X-3-1	氏名(姓名)	新井 栄一	

## 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書 類の実際の受理の日	
10-2	図面:	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書 類を補完する書類又は図面で あってその後期間内に提出さ れたものの実際の受理の日（ 訂正日）	

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

PH-1716-PCT

原本（出願用） - 印刷日時 2003年02月18日（18.02.2003）火曜日 15時32分27秒

10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

## 国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--